

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkvision-p32p-30-31-5-ips-3840x2160-hdmi-dp-usb-raven-black-p-183012.html>



Lenovo ThinkVision P32p-30 31.5" IPS 3840x2160 HDMI DP USB Raven Black

Cena	2 792,92 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRBWYC
Kod producenta	63D1RAT1EU
Kod EAN	0196801194533
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Nazwa koloru:** Raven black
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Pobór mocy:** 29,5 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,5 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 193,7 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 32 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 52 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 234,6 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 714,2 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 599,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 10,1 kg
- **Szerokość ramki (górną):** 2 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 714,2 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 59,5 mm
- **Waga (bez podstawy):** 7,2 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 420,9 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 2 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,86 cm
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 148 mm
- **Szerokość opakowania:** 950 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 14,4 kg
- **Wysokość opakowania:** 525 mm
- **Przewody:** USB typu A na USB typu B, HDMI, Prąd przemienny, DisplayPort, Thunderbolt
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
- **Długość kabla HDMI:** 1,8 m

- **Długość kabla zasilającego:** 1,8 m
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 6 ms
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Przekątna ekranu:** 31,5"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 3000000:1
- **Rozmiar plamki:** 0,182 x 0,182 mm
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Technologia wyświetlacza:** LED
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Typ matrycy:** IPS
- **Paleta barw:** 95%
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 4 ms
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,7 cm
- **Gęstość pikseli:** 140 ppi
- **Głębokość kolorów:** 10 bit
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 100%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,2 cm
- **Standard gamy kolorów:** DCI-P3
- **Wbudowany mikrofon:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Kensington Lock:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 23,5°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Obrotowe:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Regulowana wysokość (max):** 15,5 cm
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Wyjście mocy ac:** Tak
- **Wyjście audio:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **Maksymalne zasilanie USB:** 100 W
- **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Ilość portów upstream:** 2
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **HDMI:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Nie
- **Ostrzeżenia:** Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Przed czyszczeniem odłączyć monitor od źródła zasilania., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć

ryzyka porażenia prądem.

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Nazwa koloru:** Raven black
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny

Moc:

- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Pobór mocy:** 29,5 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,5 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 193,7 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 32 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 52 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G

Waga i rozmiary:

- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 234,6 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 714,2 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 599,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 10,1 kg
- **Szerokość ramki (górze):** 2 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 714,2 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 59,5 mm
- **Waga (bez podstawy):** 7,2 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 420,9 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 2 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,86 cm

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 148 mm
- **Szerokość opakowania:** 950 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 14,4 kg
- **Wysokość opakowania:** 525 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** USB typu A na USB typu B, HDMI, Prąd przemienny, DisplayPort, Thunderbolt
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
- **Długość kabla HDMI:** 1,8 m
- **Długość kabla zasilającego:** 1,8 m

Wyświetlacz:

-
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 6 ms
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Przekątna ekranu:** 31,5"
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 3000000:1
 - **Rozmiar plamki:** 0,182 x 0,182 mm
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Technologia wyświetlacza:** LED
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Paleta barw:** 95%
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 4 ms
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,7 cm
 - **Gęstość pikseli:** 140 ppi
 - **Głębokość kolorów:** 10 bit
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 100%
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,2 cm
 - **Standard gamy kolorów:** DCI-P3

Multimedia:

- **Wbudowany mikrofon:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie

Ergonomia:

- **Kensington Lock:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 23,5°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Obrotowe:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Regulowana wysokość (max):** 15,5 cm

Porty i interfejsy:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Wyjście mocy ac:** Tak
- **Wyjście audio:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **Maksymalne zasilanie USB:** 100 W

-
- **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Ilość portów upstream:** 2
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **HDMI:** Tak
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Nie

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.